



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



Αγ. Παρασκευή, 18.08.2020  
Α.Π.: Α.γ/414/10263/2020

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΔΕΙΩΝ & ΕΛΕΓΧΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Προς: Αναλυτικά Εργαστήρια  
Αθηνών Α.Ε.  
Ναυπλίου 29,  
14452, Μεταμόρφωση

Αρμόδιος : Δρ. Κ. Κεχαγιά  
Τηλέφωνο : 210-650 6754  
Telefax : 210-650 6748  
Email : [konstantina.kehagia@eeae.gr](mailto:konstantina.kehagia@eeae.gr)

- Σχετ.: α) Τον ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», ιδίως τις διατάξεις του Κεφαλαίου Ε' (άρθρα 39-46) (Α' 258).  
β) Την κυα υπ. αριθμ. Π/112/1057/2016/01.02.16 (Β' 241/2016) «Θέσπιση απαιτήσεων προστασίας της υγείας του πληθυσμού από ραδιενεργές ουσίες που περιέχονται στο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2013/51/ΕΥΡΑΤΟΜ του Συμβουλίου, της 22ας Οκτωβρίου 2013»  
γ) Την υπ. αριθμ. 1/232/09.10.15 απόφαση «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων και δικαιωμάτων υπογραφής του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ) στον Πρόεδρο, προϊσταμένους οργανικών μονάδων και μέλη του προσωπικού της ΕΕΑΕ» (Β' 1074/2016), όπως ισχύει  
δ) Το υπ αριθμ. 20-0861-009-2104-02 Πιστοποιητικό Μέτρησης της εταιρείας Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών Α.Ε..

Διενεργήθηκαν μετρήσεις προσδιορισμού της συγκεντρώσεως των ισοτόπων του ουρανίου και ολικής α και β ακτινοβολίας σε δείγμα νερού - ΝΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ ΡΑΦΗΝΑΣ - Δ.Ε. ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ - ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ (38.001559, 23.941162), με ημερομηνία δειγματοληψίας 09.07.2020, που μας αποστέιλατε, και οι οποίες παρουσιάζονται αντίστοιχα στο δ' σχετικό.

Από τις μετρήσεις που έγιναν συμπεραίνεται ότι η Ενδεικτική Δόση που προκύπτει από την κατανάλωση του συγκεκριμένου δείγματος νερού, είναι μικρότερη του ορίου του 0.1 mSv/y και επομένως κρίνεται κατάλληλο για ανθρώπινη κατανάλωση από άποψη ραδιενέργειας. (β' σχετικό).

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος  
Ελέγχου Ραδιενέργειας Περιβάλλοντος



Απαγορεύεται η μερική ανατύπωση του παρόντος εγγράφου χωρίς της έγγραφη συγκατάθεση της ΕΕΑΕ



Τ.Θ. 60092 - 15310 Αγ. Παρασκευή Αττικής, Τ: 210 6506700, F: 210 6506748, E: info@eeae.gr, www.eeae.gr  
Η ΕΕΑΕ είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2015



ΑΙΤΗΣΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ  
ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΕΕΑΕ  
Τμήμα Ελέγχου Ραδιενέργειας  
Περιβάλλοντος  
ΤΘ 60092 Αγία Παρασκευή, 15310  
Τ: 210 6506754, F: 210 6506748  
www.eeae.gr

### Στοιχεία Πελάτη

Όνοματεπώνυμο/ Επωνυμία εταιρείας	ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ ΑΕ		
Α.Φ.Μ.	095618319	Δ.Ο.Υ.	ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ
Διεύθυνση	ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 104		
Πόλη	ΑΘΗΝΑ	Τ.Κ.	11527
Τηλέφωνο	2107470500		
FAX	2107470501	email	waternet@ergastiria.gr

Ε.Ε.Α.Ε.

Αριθ. Πρωτ.: 10263  
Ημερομηνία: 07.08.20  
Χαρ/σμός: ΤΕΡΠ

### Δειγματοληψία

Όνομασία δείγματος (δίνεται από τον πελάτη)	ΔΗΜΟΣ Ραφήνας / ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ Πικερμίου / ΝΕΡΟ ΑΠΟ Διαιολική..... Επίσκεψη Πικερμίου Ραφήνας
Ημερομηνία και ώρα λήψης δείγματος	9/7/20 10:30
Περιοχή δειγματοληψίας / συντεταγμένες δειγματοληψίας	38.001559 23.941162
Περιγραφή σημείου δειγματοληψίας	Νερα απο θρύψα μούδιας
Είδος παροχής (δικτύου, γεώτρηση κ.λπ.)	Διαιολική
Όνομα δειγματολήπτη	Δουρβίλ Θεόδωρος

### Πληροφορίες

Η αίτηση, συνοδευόμενη από τα αποτελέσματα αναλύσεων, μπορεί να αποστέλλεται ταχυδρομικώς, με fax ή με email στη διεύθυνση adeies@eeae.gr.

Καμία απάντηση δεν δίνεται προφορικά ή γραπτά και κανένα αίτημα δεν ικανοποιείται εάν προηγουμένως δεν ολοκληρωθεί η διαδικασία οικονομικής τακτοποίησης.

Η χρέωση του πιστοποιητικού σύμφωνα με την παράγραφο ζ του ΦΕΚ 2182/Β/23.07.12 είναι 20€ πλέον το νόμιμο ΦΠΑ ανά πιστοποιητικό.

Η πληρωμή μπορεί να γίνει σε έναν από τους ακόλουθους λογαριασμούς:

ΤΡΑΠΕΖΑ	ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	5009-052414-721
ΕΘΝΙΚΗ	180/544011-48
EUROBANK	0026.0045.96.0200086729
ALPHA	138/002001000030

Πληροφορίες για οικονομικά θέματα: 210 6506758 (Λογιστήριο).

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ**

Πελάτης : **ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ - ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ**

Διεύθυνση : **ΡΑΦΗΝΑ, 19009**

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ**

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : **ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ**

Ημ/νία δειγματοληψίας : **09/07/2020**

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Κωδικός δείγματος : **30282104**

Περιγραφή δείγματος : **ΝΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟ ΒΡΥΣΗ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ ΡΑΦΗΝΑΣ - Δ.Ε. ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ - ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ (38.001559, 23.941162)**

Διεξαγωγή Αναλύσεων : **ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.** Ημ/νία έναρξης αναλύσεων : **09/07/2020**

Κατάσταση / Ποσότητα Δείγματος : **ΚΑΝΟΝΙΚΗ** Ημ/νία περάτωσης αναλύσεων : **21/07/2020**

Ημ/νία παραλαβής : **09/07/2020**

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	Όριο Ανίχνευσης	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα
234 Ουράνιο	ISO 17294-2:2016	mBq/l	20	< 600.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
238 Ουράνιο	ISO 17294-2:2016	mBq/l	20	< 600.0	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολική ακτινοβολία α (236U)	ISO 11704:2018	Bq/l	0.04	< 0.10	Δεν Ανιχνεύθηκε
Ολική ακτινοβολία β (90Sr)	ISO 11704:2018	Bq/l	0.4	< 1.00	Δεν Ανιχνεύθηκε

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

1. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων σχετίζονται μόνο με τα δείγματα που αναλύθηκαν.

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ο Υπεύθυνος  
Χημικού Εργαστηρίου



Παύλος Νησιανάκης  
DVM, Χημικός MSc